Construction

Sikagard® High Gloss Clear Sealer

Scellant acrylique, à base d'eau, basse teneur en COV, résistant aux intempéries et aux sels de déglaçage pour béton et maçonnerie

Description

Le Sikagard® High Gloss Clear Sealer est un scellant acrylique clair, monocomposant, à basse teneur en COV. Il offre une protection à long terme contre l'eau, les sels de déglaçage tout en présentant un fini de type « mouillé » sur le béton et la maçonnerie.

Domaines d'application

- Imperméabilisation et protection contre le sel des surfaces horizontales et verticales.
- Béton, briques et pavés pour allées piétonnes, trottoirs, marches, patios, porches, allées de garage, planchers de sous-sol et garages.
- Surfaces neuves ou existantes pouvant être sujettes aux intempéries, aux dommages causés par le gel/dégel et les chlorures.

Avantages

- Produit à base d'eau avec une faible odeur de type latex ainsi qu'une basse teneur en COV.
- Facile à préparer et à utiliser. Aucune dilution ni malaxage ne sont requis.
- Application facile à la brosse, au rouleau ou au pulvérisateur basse pression.
- Présente un aspect laiteux lorsqu'il est encore humide permettant un meilleur contrôle de l'application.
- Crée une surface lustrée résistante aux produits corrosifs légers.
- Résiste à la pénétration de l'humidité et réduit la formation de poussière et protège contre les taches.
- Résistance à long terme aux chlorures et au gel/dégel.

Données techniques

Conditionnement	Bidon de 3,78 L (1 gal US)	
Couleur	Aspect laiteux/blanchâtre à l'état mouillé – Transparent/brillant lorsque sec. Le lustre variera en fonction de la porosité de la surface et le nombre de couches.	
Consommation	3,78 L (1 gal US) couvrent environ 37 m² (400 pi²). Ces chiffres varieront en fonction de la porosité, la capacité d'absorption et le profil du substrat. La consommation peut être déterminée en effectuant des test sur des petites surfaces.	
Conservation	1 an dans l'emballage d'origine, non-ouvert. Entreposer au sec entre 7 et 32 °C (45 et 90 °F). Protéger du gel. Ne pas entreposer en plein soleil.	
Température d'application	Minimum 10 ºC (45 ºF)	Maximum 35 ºC (95 ºF)

Propriétés

Teneur en solides	20 % ± 1% par poids
Gravité spécifique	1± 0,05
pH	8 - 9
Odeur	Latex (modérée)
Délai de recouvrement	20 à 60 minutes
Teneur en COV	< 20 g/L

Mode d'emploi

Préparation de la surface

Les surfaces doivent être propres, saines et visiblement sèches (pour de meilleurs résultats, la surface devrait être sèche 24 heures avant l'application du produit). Débarrasser les surfaces de toutes traces de poussière, d'impureté, de béton détérioré, de graisse, de tout résidu d'agent de mûrissement, de peinture et de toute autre particule. Un substrat sale et imprégné de saletés ou d'huile ne permettra pas au scellant de pénétrer convenablement ou d'adhérer. Tous les matériaux désagrégés, friables provenant de béton ou de maçonnerie doivent être enlevés.

Préparation du produit

Le Sikagard® High Gloss Clear Sealer est fourni prêt à l'emploi et ne doit pas être dilué. Agiter le bidon avant ouverture afin de s'assurer que le contenu soit bien mélangé et qu'il offre une consistance uniforme.

Remarque : Il est important de garder le produit en mouvement. Après chaque interruption d'application et avant chaque reprise du travail, il faut agiter le produit à nouveau afin de retrouver la consistance uniforme initiale.



Construction

Application

Le Sikagard® High Gloss Clear Sealer peut être appliqué au pinceau, au rouleau ou au pulvérisateur à basse pression. Appliquer sur toute la surface de manière unidirectionnelle. Pour obtenir une surface plus brillante, il est possible d'appliquer d'autres couches.

Veiller à ne pas créer de flaques lors de l'application du produit. Brosser ou rouler les zones avec des accumulations pendant que le produit est encore humide pour obtenir un fini uniforme. Protéger les surfaces venant d'être traitées de la pluie et de l'eau pendant 24 heures et attendre une journée avant d'autoriser la circulation piétonnière ou automobile.

Nettoyage

Nettoyer les outils et le matériel d'application avec de l'eau immédiatement après l'application. Une fois sec, le produit ne pourra être que décapé mécaniquement.

Restrictions

- Sikagard® High Gloss Clear Sealer n'est pas conçu pour procurer une étanchéité sous pression hydrostatique ou pour être en contact permanent avec l'eau.
- N'est pas conçu pour sceller les fissures visibles, résultant de la pénétration de l'humidité.
- Les matériaux ou éléments de construction ne faisant pas partie de la zone à traiter devront être protégés du contact avec le produit. En cas d'éclaboussures, nettoyer immédiatement en utilisant de l'eau propre et une raclette.
- Le substrat doit être sec avant la mise en œuvre et l'humidité relative doit inférieure ou égale à 80 % pour une application adéquate.
- Sikagard® High Gloss Clear Sealer doit être appliqué en couches uniformes ; la consommation et le fini dépendront invariablement de la nature du substrat, laquelle pourra être évaluée sur des zones de test de 1,2 m^2 (4 pi^2). Lors des tests, une accumulation de produit indiquera une surutilisation alors qu'une absorption rapide sera caractéristique d'un substrat poreux. Si des considérations d'ordre esthétique doivent être prises en compte, des essais préliminaires sont toujours conseillés.

Santé et sécurité

Pour plus de renseignements et conseils relatifs à la manipulation, l'entreposage et l'élimination des produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter l'étiquette du produit et **la fiche signalétique la plus récente** du produit contenant les données physiques, écologiques, toxicologiques et autres données portant sur la sécurité.

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS
POUR USAGE INDUSTRIEL SEULEMENT



Sika Canada Inc.

Québec
601, avenue Delmar
Pointe-Claire, QC H9R 4A9
Tél : 514-697-2610
Fax : 514-697-3087

Ontario
6915 Davand Drive
Mississauga, ON L5T 1L5
Tél : 905-795-3177
Fax : 905-795-3192

Alberta
18131–114th Avenue N.W.
Edmonton, AB T5S 1T8
Tél : 780-486-6111
Fax : 780-483-1580

1-800-933-SIKA
www.sika.ca

Une compagnie certifiée ISO 9001
Pointe-Claire : SME certifié ISO 14001

Sika®